



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT

DECIZIE DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **DN AGRAR CUT SRL, reprezentata de domnul Rusu Mircea Marian**, cu domiciliul în localitatea Alba Iulia, Piata Iuliu Maniu, bloc 31 DE , pentru proiectul “ **CONSTRUIRE ADAPOSTURI DESCHISE PENTRU ANIMALE, LAGUNA DEJECTII, AMENAJARE SALA DE MULS, PLATFORME BETONATE SI ÎMPREJMUIRE PARTIALA** “ propus a fi amplasat în județul Alba, comuna Calnic, sat Calnic, intravilan, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 2176/28.02.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 17.07.2018 și 31.07.2018, că proiectul “ **CONSTRUIRE ADAPOSTURI DESCHISE PENTRU ANIMALE , LAGUNA DEJECTII, AMENAJARE SALA DE MULS, PLATFORME BETONATE SI ÎMPREJMUIRE PARTIALA** “ propus a fi amplasat în județul Alba, comuna Calnic, sat Calnic, intravilan, *se supune evaluării impactului asupra mediului.*

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 1, e) – Agricultură- instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă.
- b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1.Caracteristicile proiectului:

a) Marimea proiectului:

Proiectul propus presupune construirea a cinci adăposturi , unde vor fi adăpostite bovinele, construirea unei lagune de dejectii unde vor fi colectate dejectiile animaliere, realizarea unei platforme betonate, construirea unei hale ce conține sală de mulș, grajd și spațiu administrativ, amenajarea unei zone verzi și împrejmuirea parțială a amplasamentului.

Beneficiarul intenționează să aducă pe amplasament până la 1250 de bovine.. Principalele etape ale fluxului tehnologic referitor la creșterea bovinelor de lapte sunt: hrănirea, adăparea, mulșul, curățarea/ evacuarea dejectiilor din adăposturile animalelor, maturarea gunoierului de grajd, fertilizarea terenurilor.





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Accesul pe amplasament se realizează direct din drumul national DN1-E81 printr-un drum de exploatare care beneficiază în raport cu DN1 de o banda de decelerare, respectiv de o bandă de accelerare Conform Extrasului CF 70895 emis de Birou de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sebeș, suprafața totală, aflată în proprietate DN AGRAR CUT este de 31900 m². Conform prevederilor extrasului CF amintit categoria de folosință a terenului este de curți-construcții, respectiv arabil. Pe proprietatea firmei DN AGRAR SERVICE S.R.L, DN AGRAR CUT S.R.L. se vor construi două adăposturi zootehnice și o hală.

Cea mai apropiată localitate față de zona de implementare a proiectului este Cunța, situată la o distanță în linie dreaptă de peste 1,1 km.

În zona amplasamentului poate apare poluarea olfactivă ca urmare a prezenței lagunei tehnologice. Mirosul neplăcut poate fi însă diminuat prin plantarea unei perdele verzi în jurul amplasamentului (tuia).

Alimentarea cu apa se va face prin bransarea la o conducta de aducțiune din sistemul regional de alimentare cu apa a comunei Calnic.

Apele uzate menajere sunt colectate de rețeaua de canalizare internă apoi dirijate spre bazinul vidanjabil ($V = 10 \text{ m}^3$) din incinta amplasamentului.

Apele pluviale sunt dirijate printr-un sistem propriu de canalizare spre cursul de apă din apropiere-pârâul Câlnic, iar o parte din apele pluviale de pe platformele betonate vor ajunge în canalele betonate de colectare dejecții, ulterior fiind deversate în laguna tehnologică.

Apele uzate tehnologice sunt colectate și deversate în laguna de dejecții care are un volum de 20750 m³.

b) Cumularea cu alte proiecte – Ferma va fi amplasată în intravilanul comunei Calnic, zonă unde activitatea principală a localnicilor este creșterea animalelor, respectiv cultivarea terenurilor;

c) Utilizarea resurselor naturale – apa - va fi utilizată în scop menajer, pentru adăparea animalelor, întreținerea curățeniei halei; energie electrică pentru funcționarea unor utilaje; combustibil pentru alimentarea utilajelor și mijloacelor auto

d) Productia de deseuri - proiectul va genera;

- în etapa de execuție a proiectului: deseuri de construcții și deseuri menajere;

- la funcționare: – în perioada de operare vor fi deșeurile tehnologice (dejecții animaliere) și deșeurile rezultate din activitatea desfășurată pe amplasament care vor fi gestionate conform prevederilor Legii 211/2011, Legii 249/2015 și H.G. nr. 856/2002.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort

- în perioada realizării investiției, lucrările vor genera emisii de pulberi (sapaturi, escavatii, manipularea materialelor și a deșeurilor), de gaze – CO, NO_x, COV și SO_x (utilaje, mijloace de transport), zgomot generat de utilaje și mijloace de transport;

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate - poluare accidentală (exfiltratii de la bazinul de purin).

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – conform certificatului de urbanism, categoria de folosință a terenului este de curți-construcții și arabil

2.2 relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – resursele naturale din zona sunt apreciate ca suficiente și există în zona agenți economici autorizați care pot furniza materialele necesare realizării proiectului;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului –

a) zonele umede - nu este cazul

b) zonele costiere - nu este cazul





Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- c) zonele montane si cele împadurite – amplasamentul nu este situat in fond forestier; nu se vor efectua lucrari de defrisare vegetatie forestiera;
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare – nu este cazul
- f) zonele de protectie speciala - nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depășite – nu este cazul
- h) ariile dens populate - nu este cazul
- i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice și/sau în zona de protecție a acestora.

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate - nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului
- b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efect transfrontier;
- c) marimea si complexitatea impactului – nu se cunoaște în această etapă, este necesar un studiu mai aprofundat cum este cel de evaluare a impactului asupra mediului
- d) probabilitatea impactului – posibil impact semnificativ asupra factorului de mediu apă
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – nu se cunoaște în această etapă

Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluarea impactului asupra mediului.

Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările si completările ulterioare.

Prezenta decizie se va face publică pe pagina de internet a APM Alba <http://apmab.anpm.ro>.

01.08.2018

